

FICHE PRODUIT

SMART+ Matter Tracklight Osaka Black Tunable White

SMART+ Matter Tracklight Osaka | Luminaires sur TRACKLIGHT Smart+ TW et dimmables



Zones d'application

- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile
- Zones d'accueil

Avantages du produit

- Peut être tourné et pivoté pour un éclairage optimal
- Création de scènes lumineuses individuelles selon vos besoins avec du blanc froid au blanc chaud (3000 K à 6500 K)
- Design élégant intemporel
- Matériaux de qualité

Caractéristiques du produit

- Système d'éclairage sur rail intelligent modulaire personnalisable
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0) ou toute autre plateforme compatible Matter
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : Matter over WiFi (2,4 GHz)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	44,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	1800 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	28
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	48
Facteur de puissance λ	≥ 0,5
Distorsion harmonique totale	< 70 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	230 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	500 lm
Efficacité lumineuse	28 lm/W
Temp. de couleur	3000...6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc _m
Groupe de sécurité photobiologi _q EN62778	RG0
Angle de rayonnement	80 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	140,00 mm
Largeur	65,00 mm
Hauteur	92,00 mm
Poids du produit	250,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Acier
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Type de connexion	Bornier à 2 broches
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
--------	-----------

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from October 2025 / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois.
--	--

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Pour le contrôle via l'application SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	G11240111 SMART WIFI MAT TRACKSP CIRCLE
	Informations techniques complémentaires	Wifi remote control compatibility list
	Informations techniques complémentaires	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	Safety Insert G11243080
	Informations légales	Legal insert G11244765
	Déclarations de conformité	SMART Matter Tracklights
	Déclarations de conformité UKCA	SMART Matter Tracklights

Documents et certificats		Nom du document
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854474743	Etui carton fermé 1	82 mm x 82 mm x 163 mm	335.00 g	1.10 dm³
4099854474750	Carton de regroupement 4	178 mm x 178 mm x 178 mm	1340.00 g	5.64 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.